

Garant**Fraise à copier carbure monobloc longue, Queue cylindrique, Ø D: 20mm****Données de commande**

N° commande	212590 20
GTIN	4045197761385
Classe d'article	210

Description**Exécution:**

Logement de plaquette précis grâce à la définition optimale des tolérances des plaquettes et des assises de plaquette.

Précision d'interchangeabilité optimale garantie: $\pm 0,015$ mm.

Utilisation:

Utilisation universelle pour opérations de finition et de semi-finition.

Carbure monobloc – pour des profondeurs d'usinage élevées et pour minimiser les vibrations.

Remarque(s):

Calculer la vitesse de rotation en fonction du Ø effectif D_w . Utiliser le tournevis dynamométrique GARANT TQ **211750 réf. 5,0** avec l'embout **674252 réf. 20IP**.

Description technique

Ø dents D_c	20 mm
Ø queue D_s h6	20 mm
Longueur totale L_{tot}	140 mm
Longueur de col L_1	50 mm
Nombre de dents Z	2
Vis pour plaquette	219874 (20IP; 5,0 Nm)
Ø d_1	17,5 mm
Arrosage interne	oui
Type de queue	Queue cylindrique

Application de fraisage	Copiage
Changement d'outil	PowerCard
Type de produit	Fraise à copier (RD..10)

Accessoires

Vis de serrage	219871
Tournevis dynamométrique, couple fixe Couple prédéfini 5,0 Nm	211750 5,0
PrecisionBit pour Torx-Plus®, 1/4 pouce E 6,3 Profil Torx-Plus® 20IP	674252 20IP